



PowerPoint  
**电子科技大学**

电装实习课程



**电子科技大学**  
University of Electronic Science and Technology of China

# 电烙铁的使用

1. 电烙铁的使用原则
2. 注意事项



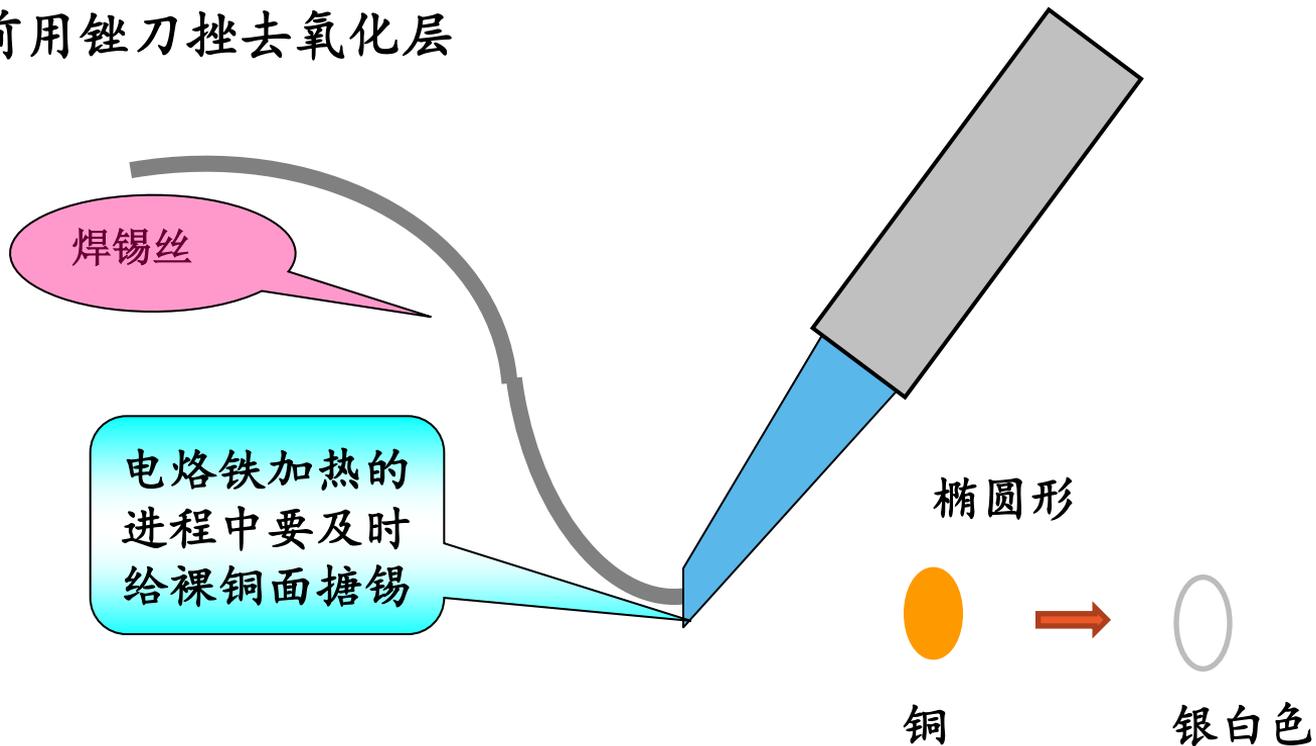
# 使用原则

- 检查烙铁电源线，是否有裸漏的铜线，如果有，用绝缘胶布缠好；
- 用锉刀锉去烙铁头的氧化层并锉成一个椭圆形的斜平面；
- 接上电源，在温度渐渐升高的时候，给烙铁头镀上一层焊锡。



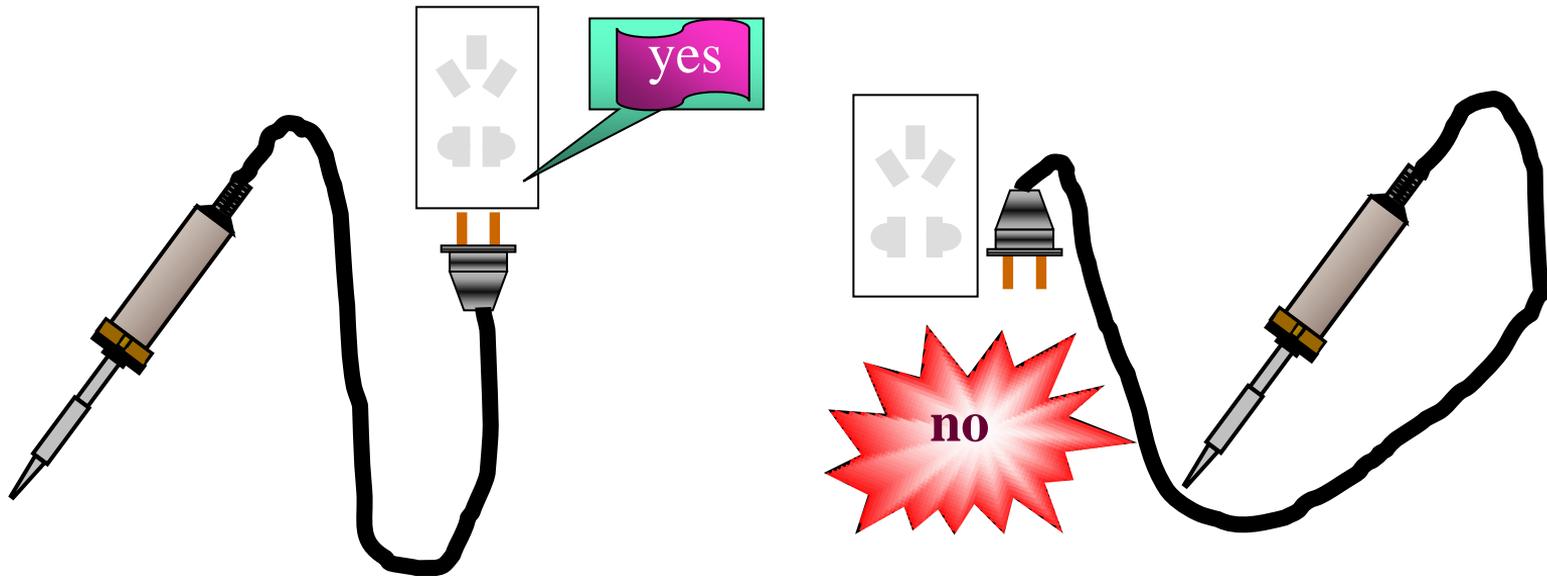
# 电烙铁的使用

使用前用锉刀挫去氧化层



# 注意事项

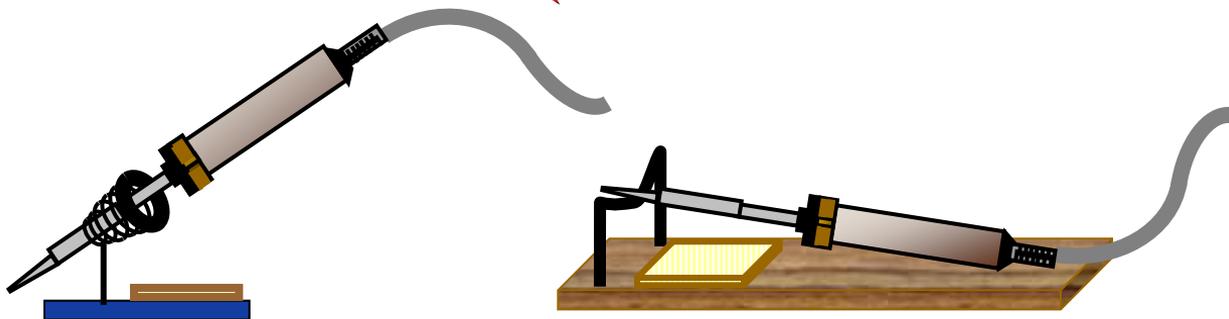
- 理直烙铁电源线，不要绕来绕去，以防使用中不小心烫伤电源线而触电或发生火灾
- 长时不用请把烙铁拔下，以延长烙铁头的使用寿命
- 在焊接过程中切勿敲击电烙铁



# 注意事项

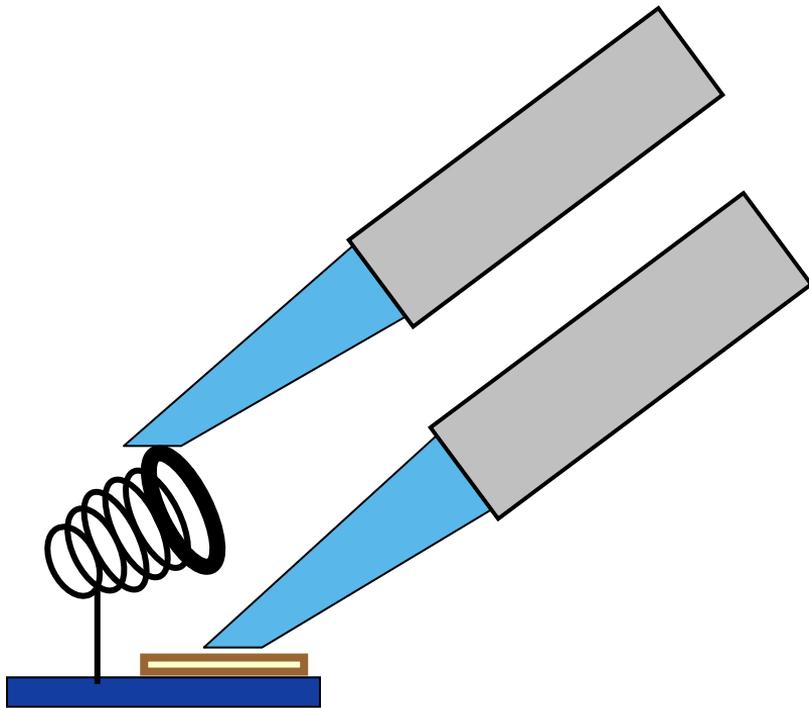
- ▶ 烙铁必须插在烙铁架中

烙铁头不能接触其  
它物品



# 注意事项

## ▶ 烙铁头上多余锡的处理





# Thank You !

电装实习课程



电子科技大学  
University of Electronic Science and Technology of China